

Translation of JP-UM-A-56-101345

(57) Claims

(1) A light shielding cover for an infusion fluid container, which is a light shielding cover for a transparent container containing a liquid having a hanging portion at an upper end and an opening portion for discharging a filled liquid at a bottom end, characterized in that the cover comprises a flexible plastic bag body which has a bottom end opening portion which is formed at a bottom end and enables the housing of the container, an upper end opening portion which is formed at an upper end and corresponds to the hanging portion and upper end engaging portions which are located at both sides of the upper end opening portion and engage with the container, and shields light at a wavelength of from 290 to 450 nm, and has a visible light transmission property.

(2) The light shielding cover for an infusion fluid container according to claim 1, wherein the bag body has a flat shape, and the upper end opening portion has a substantially W shape when viewed from the flat surface.

(3) The light shielding cover for an infusion fluid container according to claim 1, wherein the bag body has suspending holes at a position corresponding to auxiliary suspending holes for the transparent container containing a liquid.

(4) The light shielding cover for an infusion fluid container according to claim 1, 2 or 3, wherein the bag body comprises a three-layered material having a UV protection agent layer between a polyester film and a polyethylene film.

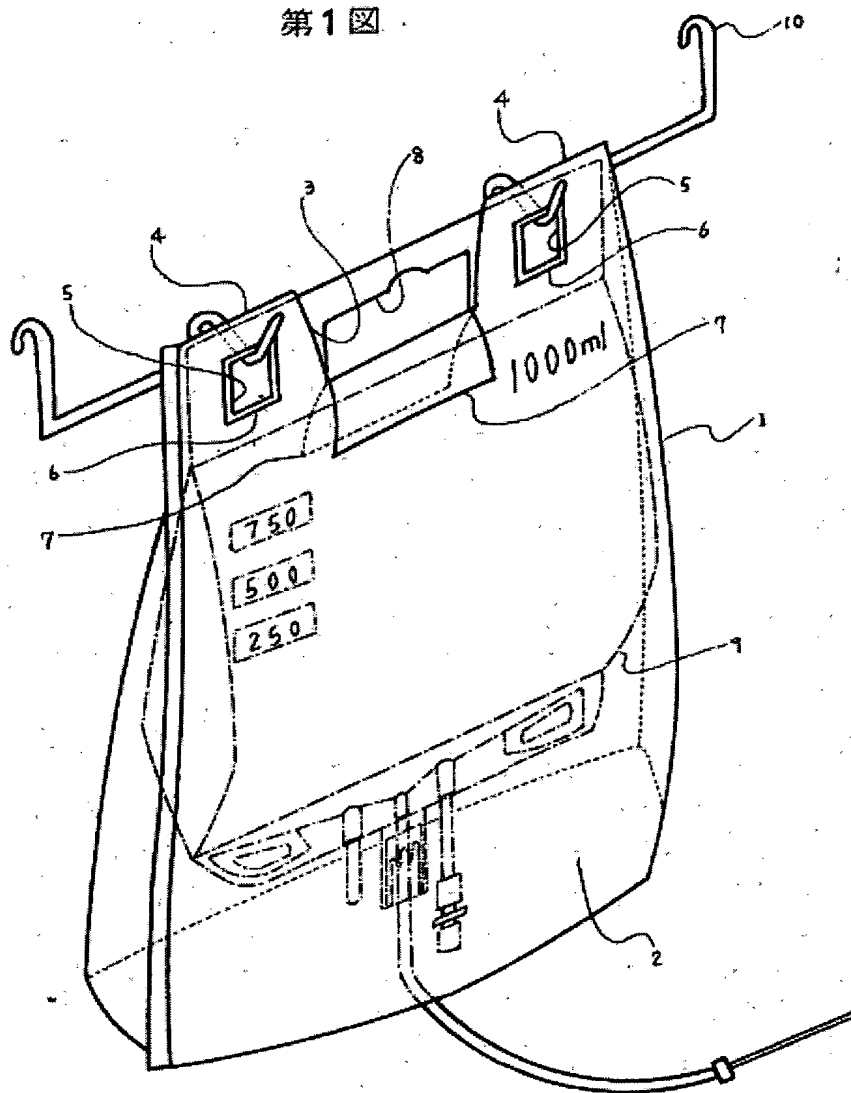
Brief Description of the Drawings

Fig. 1 is a perspective view illustrating an example of use of a light shielding cover attached to an infusion fluid container as one example of this device.

1: Light shielding cover for infusion fluid container, 2: Bottom end opening portion, 3: Upper end opening portion, 4: Upper end engaging portions, 5: Auxiliary suspending holes for infusion fluid container, 6: Suspending holes, 7: Protruding pieces for closure, 8: Hanging portion for infusion fluid container, 9: Infusion fluid container, 10: Hanger for hanging.

Fig1

第1図



⑩ 日本国特許庁 (JP)
⑪ 公開実用新案公報 (U)

⑫ 実用新案出願公開

昭56—101345

⑬ Int. Cl.³
A 61 M 5/16

識別記号

庁内整理番号
6408—4C

⑭ 公開 昭和56年(1981)8月10日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑮ 輸液容器用遮光カバー

東京都渋谷区西原2の29の3

⑯ 出 願 人 テルモ株式会社

東京都渋谷区幡ヶ谷2丁目44番
1号

⑰ 実 願 昭54—182732

⑱ 出 願 昭54(1979)12月28日

⑲ 考 案 者 古西達也

⑳ 代 理 人 弁理士 志水浩

㉑ 実用新案登録請求の範囲

(1) 上端に吊り下げ部と下端に充填液排出口部を有する液体入り透明容器の遮光カバーにおいて、該カバーは下端部に設けられた該容器を収納できる下端開口部と上端部に形成された上記吊り下げ部に対応する上端開口部と該上端開口部の両側に位置し前記容器に係合するようにした上端係合部とを有するとともに、波長290～450nmの光線を遮断し、かつ、可視光線透過性の可撓性プラスチック製袋体からなることを特徴とする輸液容器用遮光カバー。

(2) 袋体が偏平状であり、かつ、上端開口部が偏平面からみて、略W字型である実用新案登録請求の範囲第1項記載の輸液容器用遮光カバー。

(3) 袋体が、液体入り透明容器の補助懸垂孔と対

応する位置に懸垂孔を有する実用新案登録請求の範囲第1項記載の輸液容器用遮光カバー。

(4) 袋体が、ポリエステルフィルムとポリエチレンフィルムの間に紫外線防止剤層を有する三層の材質より成る実用新案登録請求の範囲第1項又は第2項又は第3項記載の輸液容器用遮光カバー。

㉒ 図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例としての輸液容器に装着させた遮光カバーの使用例を示す斜視図。

1……輸液容器用遮光カバー、2……下端開口部、3……上端開口部、4……上端係合部、5……輸液容器補助懸垂孔、6……懸垂孔、7……閉鎖用突片、8……輸液容器吊り下げ部、9……輸液容器、10……吊り下げ用ハンガー。

第1図

